



REUNION TECHNIQUE SUR L'ÉVALUATION ET LE SUIVI DE LA DEGRADATION DES FORETS

ROME, ITALIE
8 – 10 SEPTEMBRE 2009

RAPPORT SUCCINCT





Le Programme d'évaluation des ressources forestières

Les forêts gérées durablement ont de nombreuses fonctions socioéconomiques et environnementales particulièrement importantes à l'échelle mondiale, nationale et locale; elles jouent également un rôle crucial dans le développement durable. La possibilité de pouvoir disposer d'information fiable et à jour sur l'état des ressources forestières – non seulement par rapport à la superficie forestière et son changement mais aussi par rapport à des variables telles que le matériel sur pied, les produits forestiers ligneux ou non ligneux, le carbone, les aires protégées, l'utilisation des forêts à des fins récréatives ou à d'autres fins, la diversité biologique et la contribution des forêts aux économies nationales – est essentielle pour les processus de décision des politiques et des programmes forestiers ainsi que du développement durable, et ce à tous les niveaux.

Objectifs

Aider à renforcer la capacité des pays à évaluer, surveiller et communiquer la dégradation forestière en:

- Identifiant les éléments et indicateurs particuliers de la dégradation des forêts et des forêts dégradées
- Classant les éléments et harmonisant les définitions
- Identifiant et décrivant les méthodes d'évaluation existantes et prometteuses
- Élaborant des outils et directives d'évaluation

Résultats et avantages attendus

- Meilleure compréhension de la notion et des éléments de la dégradation forestière
- Une analyse des définitions de la dégradation des forêts et de termes associés
- Des directives et outils techniques efficaces et économiques pour contribuer à évaluer et surveiller la dégradation des forêts
- La capacité accrue à répondre aux besoins actuels et futurs d'établissement de rapports sur la dégradation des forêts

Le Programme d'évaluation des ressources forestières est coordonné par le Département des forêts au siège de la FAO à Rome. La personne de référence est:

Mette Løyche Wilkie

Forestier principal

FAO Département des forêts

Viale delle Terme di Caracalla

Rome 00153, Italie

Courriel: Mette.LoycheWilkie@fao.org

Les lecteurs peuvent également écrire à: fra@fao.org

Pour plus d'informations sur l'Évaluation des ressources forestières mondiales, veuillez consulter:

www.fao.org/forestry/fra

Les coordinateurs de ce travail tiennent à remercier les Gouvernements de la Finlande et de la Norvège ainsi que la FAO, le programme du GEF sur le Partenariat relatif aux indicateurs de biodiversité pour 2010 (BIP) et l'OIBT pour leurs contributions financières.

CLAUSE DE NON RESPONSABILITÉ

La collection de Documents de travail de l'Évaluation des ressources forestières mondiales (FRA) vise à refléter les activités et les progrès du Programme de FRA de la FAO. Les documents de travail ne sont pas des sources d'information faisant autorité – ils ne traduisent pas la position officielle de la FAO et ne devraient pas servir à des fins officielles. Veuillez consulter le site web des forêts de la FAO (www.fao.org/forestry/fr) pour avoir accès à des informations officielles.

La collection de Documents de travail de FRA est une tribune importante pour la diffusion rapide d'informations sur le programme de FRA. Pour signaler d'éventuelles erreurs dans les documents de travail ou fournir des commentaires pour en améliorer la qualité, les lecteurs sont priés d'écrire à fra@fao.org.

**Département des forêts
Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture**

**Évaluation des ressources forestières
Document de travail**

**Réunion technique sur l'évaluation et le suivi de la
dégradation des forêts**

**Rome, 8-10 septembre 2009
Rapport succinct**

Table des Matières

Sigles et abréviations.....	5
Résumé d'orientation.....	6
Introduction.....	7
<i>Informations générales sur l'initiative du PCF concernant la dégradation des forêts</i>	7
<i>Objectifs et résultats attendus de la réunion</i>	7
<i>Participants à la réunion</i>	8
<i>Organisation de la réunion</i>	8
Sommaire des présentations et des débats par session	10
<i>Session d'ouverture</i>	10
<i>Définition de la dégradation des forêts</i>	12
<i>Étendue des ressources forestières</i>	13
<i>Diversité biologique</i>	14
<i>Fonctions de production des forêts</i>	16
<i>Contribution au cycle du carbone</i>	17
<i>Fonctions socioéconomiques/évaluations communautaires</i>	18
<i>L'inversion de la dégradation des forêts</i>	19
Messages principaux et conclusions.....	21
Mesures recommandées.....	23
Annexe 1. Liste des participants	25
Annexe 2. Calendrier de la réunion.....	30
Annexe 3. Présentations.....	34
Annexe 4. Groupes de travail.....	95
Annexe 5. Fiches sur la dégradation de la réunion	99
Annexe 6. Documents d'information	101

Sigles et abréviations

CCNUCC	Convention-cadre des Nations Unies sur les changements climatiques
CDB	Convention sur la diversité biologique
CIFOR	Centre pour la recherche forestière internationale
COFO	Comité des forêts
FAO	Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture
FNUF	Forum des Nations Unies sur les forêts
FRA	Évaluation des ressources forestières mondiales
GDF	Gestion durable des forêts
GOFC-GOLF	Système mondial d'observation des dynamiques forestières et de la couverture terrestre
IUFRO	Union internationale des instituts de recherche forestière
LADA	Évaluation de la dégradation des terres dans les zones arides
OIBT	Organisation internationale des bois tropicaux
PCF	Partenariat de collaboration sur les forêts
PFNL	Produits forestiers non ligneux
PNUD	Programme des Nations Unies pour le développement
PNUE-WCMC	Programme des Nations Unies pour l'environnement - Centre mondial de surveillance de la conservation
RDC	République démocratique du Congo
REDD	Réduction des émissions résultant de la déforestation et de la dégradation des forêts dans les pays en développement
SBSTA	Organe subsidiaire de conseil scientifique et technologique
SIG	Système d'Information Géographique
UICN	Union internationale pour la conservation de la nature
WRI	Institut des ressources mondiales

Résumé d'orientation

La réunion technique sur l'« Évaluation et le suivi de la dégradation des forêts » s'est tenue au siège de la FAO à Rome, Italie, du 8 au 10 septembre 2009.

La réunion avait pour objectifs de fournir une analyse des définitions de la dégradation des forêts, de présenter des études de cas sur ce thème, de passer en revue les résultats et de recommander des actions visant à améliorer la mesure, l'évaluation et la communication de et sur la dégradation des forêts. La réunion a fourni aux participants l'occasion d'examiner les aspects techniques et les méthodes d'évaluation et de suivi de la dégradation des forêts.

Au total, 37 spécialistes venant de 15 pays et 12 organisations et processus internationaux oeuvrant dans le domaine des forêts ont participé à la réunion.

Les principales conclusions sont les suivantes :

- i) Ratification d'une définition générique de la « dégradation des forêts » comme une réduction de la capacité d'une forêt à produire des biens et services.
- ii) Les multiples aspects de la dégradation des forêts devraient être mieux communiqués aux Parties des conventions internationales sur les forêts et aux partenaires concernés.
- iii) L'attention devrait porter sur l'harmonisation des définitions et méthodes permettant de surveiller cinq aspects de la dégradation des forêts : niveau du matériel sur pied, biodiversité, santé de la forêt, niveau d'utilisation et de production et sol forestier.
- iv) Il existe des méthodes pour surveiller les changements dans les stocks de carbone et, dès lors, pour inclure la dégradation des forêts en termes de changement climatique dans le mécanisme REDD proposé.

Un appel a été lancé en faveur de l'élaboration d'outils et de directives permettant de mesurer les différents aspects de la dégradation des forêts. Les rapports présentés pendant la réunion sont disponibles sur le site du PCF :

<http://www.fao.org/forestry/cpf/degradation/fr/>

Introduction

Informations générales sur l'initiative du PCF concernant la dégradation des forêts

L'enjeu

Les taux de déforestation et de perte de forêts sont mesurés régulièrement. Toutefois, la dégradation des forêts, définie par les organisations internationales oeuvrant dans le domaine forestier comme la réduction de la capacité d'une forêt à fournir des biens et services, tout en étant également importante est plus difficile à mesurer.

Outre cette définition de base, les perceptions de la dégradation des forêts sont multiples et variées, suivant le moteur de dégradation et le point d'intérêt principal (biodiversité, conservation, piégeage du carbone, production de bois, conservation du sol, loisirs, etc.).

En l'absence de définitions et de méthodes d'évaluation convenues, rares sont les pays capables, à l'heure actuelle, de communiquer des informations sur la superficie des forêts dégradées ou leur degré de dégradation.

L'étude

Dans le cadre de l'Évaluation des ressources forestières mondiales 2010 (FRA 2010), et en collaboration avec les membres du Partenariat de collaboration sur les forêts (PCF) et d'autres partenaires, la FAO a amorcé une étude spéciale visant à identifier les éléments de la dégradation des forêts et les bonnes pratiques servant à les évaluer.

L'objectif principal de ce travail est de contribuer à renforcer les capacités des pays à évaluer, surveiller et communiquer la dégradation de leurs forêts en :

- identifiant les éléments et indicateurs spécifiques de la dégradation des forêts et des forêts dégradées;
- classant les éléments et harmonisant les définitions;
- identifiant et décrivant les méthodes d'évaluation existantes et prometteuses ;
- élaborant des outils et directives pour l'évaluation.

Les résultats et avantages attendus de cette initiative comprennent:

- une meilleure compréhension du concept et des éléments de la dégradation des forêts;
- une analyse des définitions de la dégradation des forêts et des termes associés;
- des directives, outils et techniques efficaces et rentables pour aider à évaluer et surveiller la dégradation des forêts ;
- la capacité à mieux répondre aux besoins actuels d'informations sur la dégradation des forêts.

L'étude a entrepris jusqu'à présent une enquête sur les pratiques nationales existantes pour vérifier ce qui est mesuré, ainsi qu'une étude analytique des définitions qui fournit un cadre au processus. Une série d'études de cas décrivant des méthodes et outils testés ou prometteurs pour évaluer les différents aspects de la dégradation des forêts a été préparée. La réunion technique décrite dans le présent rapport a représenté un forum où ont été présentées, examinées et discutées l'analyse des définitions et les études de cas sur la dégradation des forêts. La réunion a offert aux participants l'occasion de discuter des aspects techniques des méthodes servant à évaluer et à surveiller la dégradation des forêts.

Objectifs et résultats attendus de la réunion

La réunion avait pour objectifs:

- un examen de l'étude analytique sur les définitions de la dégradation des forêts ;
- un examen des études de cas sur les méthodes d'évaluation de la dégradation des forêts ;
- une analyse des indicateurs éventuels de la dégradation des forêts et de la manière de les évaluer.

Les résultats attendus étaient les suivants:

- une meilleure compréhension du concept et des éléments de la dégradation des forêts ;
- un ensemble possible d'indicateurs et de méthodes d'évaluation prometteuses ;
- des recommandations pour l'amélioration de la mesure, de l'évaluation et de la communication des éléments de la dégradation des forêts.

Participants à la réunion

Ont participé à la réunion technique 37 spécialistes représentant 15 pays et les organisations internationales et régionales suivantes, outre la FAO : la Convention sur la diversité biologique (CDB), le Centre pour la recherche forestière internationale (CIFOR), l'Organisation internationale des bois tropicaux (OIBT), l'Union internationale pour la conservation de la nature (UICN), l'Union internationale des instituts de recherches forestières (IUFRO), le Programme des Nations Unies pour le développement (PNUD), le Programme des Nations Unies pour l'environnement-Centre mondial de surveillance de la conservation (PNUE-WCMC), le Forum des Nations Unies sur les forêts (FNUF), la Convention-cadre des Nations Unies sur les changements climatiques (CCNUCC) et l'Institut des ressources mondiales (WRI). La liste complète des participants figure à l'annexe 1.

Organisation de la réunion

Le calendrier de la réunion figure à l'annexe 2. Pendant la session d'ouverture, ont été présentées des informations générales sur l'étude, les différentes activités contribuant au processus, l'enquête sur les pratiques appliquées dans les pays et l'étude analytique sur les définitions. Le cadre a été ainsi établi pour la présentation des études de cas.

Les études de cas décrivant les méthodes et outils servant à évaluer les différents aspects de la dégradation des forêts ont été présentées par groupes de quatre, portant chacun sur l'un des éléments de la gestion durable des forêts (GDF), et suivies par un débat. Les présentations des études de cas figurent à l'annexe 3.

Une demie journée a été consacrée à une session des groupes de travail où trois groupes ont examiné les meilleurs indicateurs de la dégradation des forêts sur la base des thèmes suivants :

- Étendue, condition et santé des forêts.
- Capacité réduite à fournir des services écosystémiques.
- Capacité réduite à fournir des biens et services économiques.

Les résultats des groupes de travail ont été présentés le dernier après-midi et figurent à l'annexe 4.

En vue des sessions des groupes de travail, les participants ont été priés de réfléchir à la dégradation des forêts dans leur propre pays. Sur des fiches individuelles ils ont écrit les trois variables qu'ils auraient mesurées s'ils devaient évaluer et communiquer le niveau de dégradation des forêts de leur propre pays. Ces fiches ont été ensuite fixées sur un grand mur « bleu » pour être bien visibles et faciles à examiner. Elles ont été groupées suivant l'élément de

la gestion durable des forêts auquel elles se rapprochaient le plus. Ces fiches ont fourni un point de départ aux débats de groupe. On trouvera une liste de ces variables à l'annexe 5.

Les messages et conclusions clés basés sur les débats qui se sont déroulés après chaque session, ainsi que les conclusions des discussions des groupes de travail, ont été présentés et débattus pendant la session finale.

.